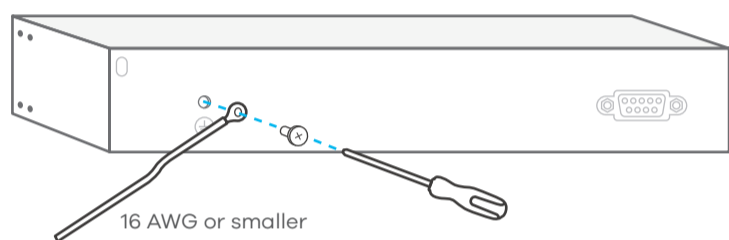
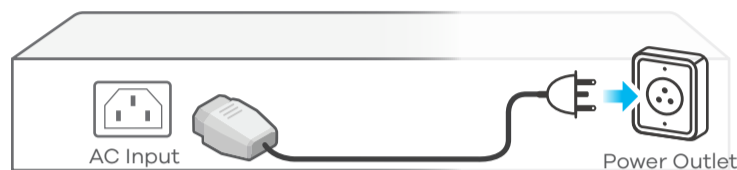


Quick Start Guide

ENGLISH | DEUTSCH | ESPAÑOL | FRANÇAIS | ITALIANO | SVENSKA
 ČEŠTINA | SLOVENČINA | POLSKI | ROMÂNĂ | MAGYAR | БЪЛГАРСКИ
 РУССКИЙ | УКРАЇНСЬКА | 简体中文 | 繁體中文

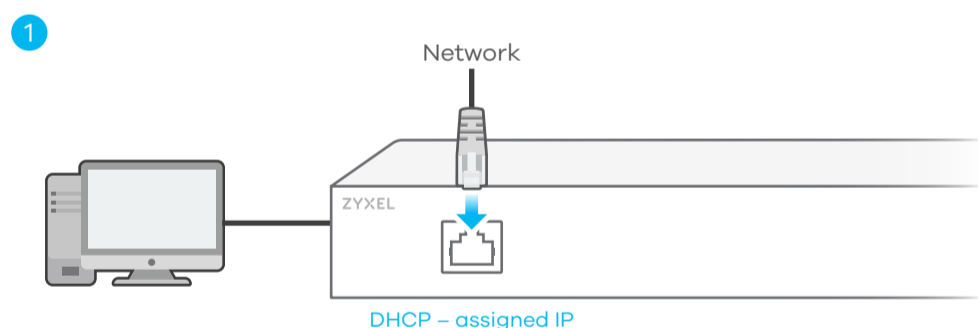
Step 1 Hardware Installation



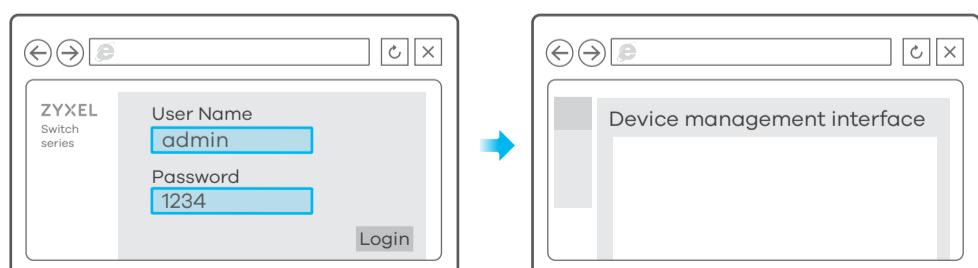
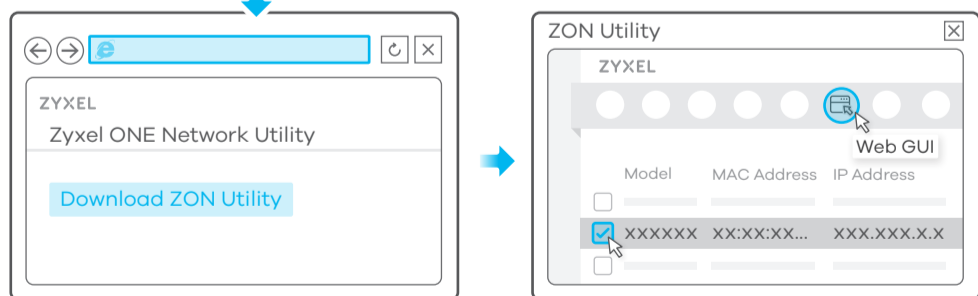
Note: Qualified service personnel must confirm the building's protective earthing terminal is a valid terminal.

Step 2 Configuration Options

Option A: Configure with ZON Utility for DHCP Environment (Smart and Managed Switch only)



2 https://www.zyxel.com/form/zon_utility_download.shtml



Support Information

USA

+ 1 800 255 4101
 support@zyxel.com

EU

<https://support.zyxel.eu>

See the User's Guide at www.zyxel.com for more information, including customer support and safety warnings.

EU Importer

Zyxel Communications A/S
 Gladsaxevej 378, 2. th. 2860 Søborg, Denmark
<https://www.zyxel.com/dk/da/>

US Importer

Zyxel Communications, Inc
 1130 North Miller Street Anaheim, CA 92806-2001
<https://www.zyxel.com/us/en/>

Copyright © 2020 Zyxel Communications Corp. All Rights Reserved.

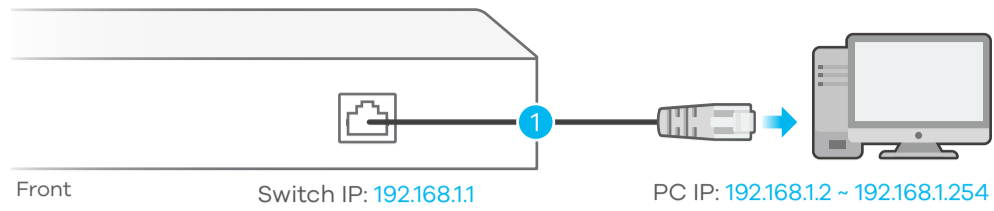


- EN** To help protect against lightning and interference functions, secure a green/yellow ground cable to the Switch.
- DE** Zum Schutz vor Blitz- und Interferenzfunktionen befestigen Sie ein grün/gelbes Erdungskabel am Switch.
- ES** Para ayudar a proteger contra rayos e interferencias, fije un cable de tierra verde/amarillo al conmutador.
- FR** Pour vous protéger contre la foudre et les interférences, branchez un câble de masse vert/jaune au commutateur.
- IT** Per proteggere dai fulmini e dalle interferenze, fissare un cavo di terra giallo/verde allo Switch.
- SE** För att skydda mot blixtnedslag och störningsfunktioner, säkra en grön/gul jordkabel till switchen.
- CZ** Z důvodu ochrany před bleskem a funkcemi rušení upevněte zelený/žlutý kabel uzemnění k přepínači.
- SK** Kvôli ochrane pred bleskom a rušením pripojte žltozelený uzemňovací kábel k prepínaču.
- PL** Aby zabezpieczyć przełącznik przed wyładowaniami elektrycznymi i zakłóceniami należy podłączyć do niego żółto-zielony kabel uziemiający.
- RO** Pentru a vă proteja împotriva fulgerelor și a altor interferențe, fixați cablu de împământare la switch.
- HU** A villámok és az interferencia elleni védelem érdekében rögzítsen egy zöld/sárga védőföldkábel a switchhez.
- BG** За да се предпазят от мълнии и смущения, осигурете зелен / жълт заземителен кабел към превключвателя.
- RU** Для защиты оборудования от помех и разрядов молний прикрепите к коммутатору желтый/зеленый заземляющий кабель.
- UA** Для захисту обладнання від перешкод і розрядів приєднайте до комутатора жовтий/зелений кабель заземлення.
- 簡中** 为了防雷和防干扰，请将一根绿色/黄色接地线连接至交换机。
- 繁中** 為避免雷擊受損以及雜訊干擾，請以綠色/黃色接地線接到 Switch 設備外殼並鎖緊。

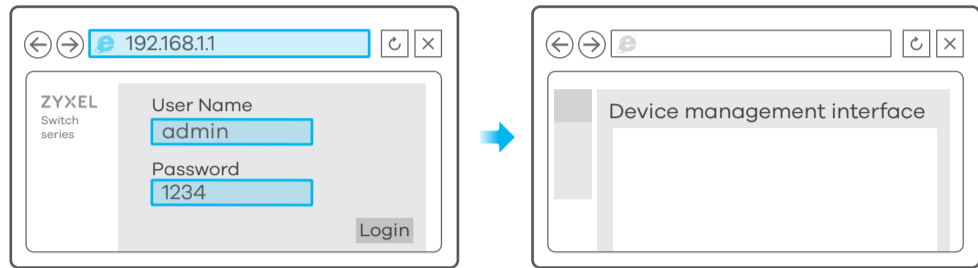
Option A: Configure with ZON Utility for DHCP Environment

- EN**
 - 1 Connect the Switch and your computer to the same network that has a DHCP server.
 - 2 Use ZON utility to discover the Switch. Select the Switch and click **Web GUI** icon to access its web configurator.
- DE**
 - 1 Verbinden Sie den Switch und Ihren Computer mit demselben Netzwerk, das über einen DHCP-Server verfügt.
 - 2 Verwenden Sie das ZON-Dienstprogramm, um den Switch zu entdecken. Wählen Sie den Schalter und klicken Sie auf das **Web GUI** Symbol, um auf den Web-Konfigurator zuzugreifen.
- ES**
 - 1 Conecte el conmutador y su ordenador una red que tenga un servidor DHCP.
 - 2 Utilice la utilidad ZON para descubrir el conmutador. Seleccione el conmutador y haga clic en el icono **Web GUI** para acceder al configurador web.
- FR**
 - 1 Connectez le commutateur et votre ordinateur au même réseau doté d'un serveur DHCP.
 - 2 Utilisez l'utilitaire ZON pour découvrir le commutateur. Sélectionnez le commutateur et cliquez sur l'icône de **l'interface graphique Web** pour accéder à son configurateur Web.
- IT**
 - 1 Collegare lo Switch e il computer alla stessa rete che dispone di un server DHCP.
 - 2 Usare l'utilità ZON per scoprire lo Switch. Selezionare lo Switch e cliccare l'icona **Web GUI** per accedere al configuratore web.
- SE**
 - 1 Anslut switchen och datorn till samma nätverk, som har en DHCP-server.
 - 2 Använd ZON-verktyget för att hitta switchen. Välj switchen och klicka på ikonerna **Web GUI** för att öppna dess webbkonfigurator.
- CZ**
 - 1 Pripojte prepínač a počítač ke stejné síti, která má server DHCP.
 - 2 Ke zjištění prepínače použijte funkci ZON. Vyberte daný prepínač a kliknutím na ikonu **Web GUI** otevřete webový konfigurator.
- SK**
 - 1 Prepínač a počítač pripojte k rovnakej sieti so serverom DHCP.
 - 2 Na zistenie prepínača použijte pomocku ZON. Zvoľte prepínač a kliknite na ikonu **Web GUI** (Webové grafické používateľské rozhranie) na získanie prístupu do nástroja Web Configurator (Webový nástroj na konfiguráciu).
- PL**
 - 1 Podłącz przełącznik i komputer do tej samej sieci, w której znajduje się serwer DHCP.
 - 2 Do wykrywania przełącznika używaj narzędzia ZON. Wybierz przełącznik i kliknij ikonę **Web GUI**, aby uzyskać dostęp do konfiguratora internetowego.
- RO**
 - 1 Conectați calculatorul și switch-ul la aceeași rețea care are un server DHCP.
 - 2 Utilizați programul ZON pentru a descoperi switch-ul. Selectați switch-ul și faceți clic pe pictograma **Web GUI** pentru a accesa configuratorul web.
- HU**
 - 1 Csatlakoztassa a switchet és számítógépét ugyanahhoz a DHCP kiszolgálót tartalmazó hálózathoz.
 - 2 A ZON alkalmazással keresse meg a switchet. Válassza ki a switchet és kattintson a **Web GUI** ikonra a weben keresztül beállításhoz.
- BG**
 - 1 Свържете комутатора и компютъра си към мрежата с DHCP сървър.
 - 2 Използвайте помощната програма ZON utility, за да откриете комутатора. Изберете комутатора и щракнете върху иконата на **Web GUI**, за да получите достъп до неговия уеб конструктор.
- RU**
 - 1 Подключите коммутатор и компьютер к одной и той же сети, в которой имеется DHCP-сервер.
 - 2 С помощью утилиты ZON выполните обнаружение коммутатора. Выберите коммутатор и нажмите ярлык **Web GUI** для получения доступа к веб-конфигуратору коммутатора.
- UA**
 - 1 Підключіть комутатор і комп'ютер до однієї мережі, в якій міститься DHCP-сервер.
 - 2 За допомогою утиліти ZON виконайте пошук комутатора. Оберіть комутатор і натисніть **Web GUI**, щоб отримати доступ до веб-конфігуратора комутатора.
- 簡中**
 - 1 将交换机和您的计算机连接到具有DHCP服务的网络。下载并安装Zyxel ZON 工具软件。
 - 2 ZON可以找出使用动态IP的交换机，选择欲设定的交换机并点击上方**Web GUI**图示，即可进入设备管理网页。
- 繁中**
 - 1 將Switch和您的電腦連接到具有DHCP服務的網路。下載並安裝Zyxel ZON 工具軟體。
 - 2 ZON可以找出使用動態IP的Switch，選擇欲設定的Switch並點選上方**Web GUI**圖示，即可進入設備管理網頁。

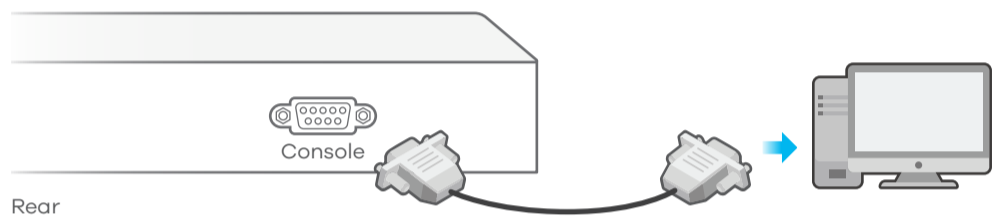
Option B: Configure with Switch Default Static IP



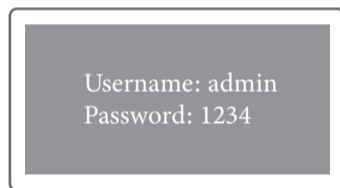
2



Option C: Configure with Console Cable (Managed Switch Only)



Terminal emulator configuration:
VT100 terminal emulator
9600 bps or 115200 bps
No parity, 8 data bits, 1 stop bit
No flow control

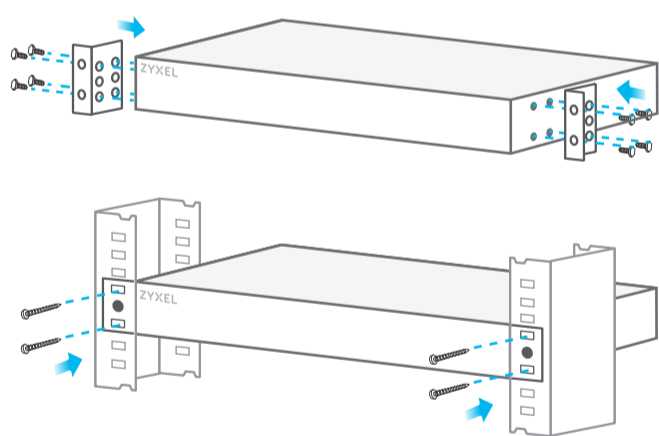


Option B: Configure with Switch Default Static IP

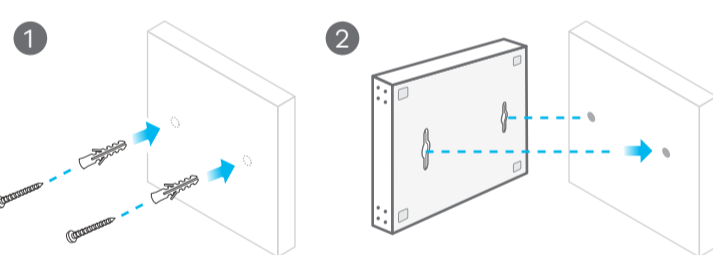
- EN** ① Connect your computer to the Switch and make sure they are both in the same subnet.
 ② Launch your web browser to access and configure the Switch.
- DE** ① Verbinden Sie Ihren Computer mit dem Switch und stellen Sie sicher, dass sich seine IP-Adresse im selben Subnetz befindet.
 ② Starten Sie Ihren Webbrowser, um auf den Switch zuzugreifen und ihn zu konfigurieren.
- ES** ① Conecte el ordenador al conmutador y asegúrese de que su dirección IP esté en la misma subred.
 ② Abra el configurador web para acceder y configurar el conmutador.
- FR** ① Connectez votre ordinateur au commutateur et assurez-vous que son adresse IP est dans le même sous-réseau.
 ② Lancez votre navigateur Web pour accéder au commutateur et le configurer.
- IT** ① Collegare il computer allo Switch e accertarsi che il suo indirizzo IP si trovi nella stessa sottorete.
 ② Avviare il browser per accedere e configurare lo Switch.
- SE** ① Anslut datorn till switchen och kontrollera att dess IP-adress är i samma delnät.
 ② Starta webbläsaren för åtkomst och konfiguration av switchen.
- CZ** ① Pripojte počítač k prepínací a ujistete se, že jeho IP adresa je ve stejné podsíti.
 ② Spustte webový prohlížeč, ze kterého získáte přístup k prepínací, a zařízení nakonfigurujte.
- SK** ① Počítač pripojte k prepínacu; jeho IP adresa musí byť v rovnakej podsieti.
 ② Spustte webový prehliadač na získanie prístupu a konfiguráciu prepínaca.
- PL** ① Podłącz komputer do przełącznika i upewnij się, czy jego adres IP znajduje się w tej samej podsieci.
 ② Uruchom przeglądarkę internetową, aby uzyskać dostęp do przełącznika i skonfigurować przełącznik.
- RO** ① Conectați calculatorul la switch și asigurați-vă că adresa IP a acestuia se află în aceeași subrețea.
 ② Lansați browserul web pentru a accesa și configura switch-ul.
- HU** ① Csatlakoztassa számítógépét a switchhez. Ügyeljen rá, hogy IP-címe ugyanahhoz az alhálózathoz tartozzon.
 ② Indítsa el böngészőjét, hogy elérje és beállítsa a switchet.
- BG** ① Свържете компютъра към комутатора и се уверете, че и двата са в една и съща подмрежа.
 ② Стартирайте вашия уеб браузър за да достъп и конфигуриране.
- RU** ① Подключите компьютер к коммутатору и убедитесь, что их IP-адреса находятся в одной и той же подсети.
 ② Запустите веб-браузер, чтобы получить доступ к функциям и настройкам коммутатора.
- UA** ① Підключіть комп'ютер до комутатора і переконайтеся, що їх IP-адреси знаходяться в одній підмережі.
 ② Запустіть веб-браузер, щоб отримати доступ до функцій і налаштувань комутатора.
- 簡中** ① 将计算机连接到交换机并确保其 IP 地址位于同一子网。
 ② 启动 Web 浏览器以访问并配置交换机。
- 繁中** ① 將您的電腦連接 Switch，確認 IP 位址屬於同一個子網路區塊。
 ② 打開瀏覽器網頁，進入 Switch 設定畫面進行設定。

Mounting Options (by each model)

Rack Mounting



Wall Mounting



Desktop Installation

